



	VARIAX SISTEMA CLAVÍCULA	Ficha Técnica N.23
		Versión 1

1. Descripción General del Producto:

Los cirujanos pueden tratar las fracturas claviculares con placas mediante un abordaje bien Superior o bien anterior. El sistema de placas elegido debería ser acorde con estas exigencias. El sistema VariAx Clavícula ofrece una amplia gama de placas laterales y diafisarias cuyo contorno anatómico se adapta a la superficie superior o anterior del hueso. Además, el cirujano puede elegir entre varias curvaturas de placa en función de la anatomía del paciente.

Por último, estas placas son compatibles con tornillos estándar o de bloqueo de 3,5 o 2,7 mm, de modo que el cirujano disfruta de una mayor flexibilidad durante la operación.

Fabricado en aleación de titanio (Ti6Al4V) y tratados con una anodización tipo II, estas placas son capaces de soportar las cargas que se requiere, tienen un perfil bajo. Maneja tornillos de fijación de 3,5 mm y 2,7 mm que pueden ser encerrados en un cono de 30 grados en el agujero de la placa, dando al cirujano la capacidad para apuntar en forma correcta los tornillos en posición anatómica.

2. Características y Beneficios:

Disponibilidad de implantes: El sistema VariAx, ofrece una amplia gama de placas para la elección del especialista de acuerdo a la necesidad de cada caso. Hay placas diafisarias anteriores y superiores con diferentes curvaturas teniendo en cuenta la anatomía de la clavícula, placas laterales superiores y anteriores.

Diseños anatómicos: placas con contorno tridimensional, diseñadas de acuerdo a una base de datos de TAC con más de 160 clavículas de diferente sexo, tamaño y etnias, lo cual permite una adaptación más anatómica.

Patente de tecnología SmartLock: La tecnología de bloqueo poliaxial trabaja usando dos diferentes grados de titanio. Los tornillos de bloqueo están hechos de titanio grado 5 y los orificios de la placa de un titanio puro, lo que permite que los orificios de la placa se acomode para recibir la entrada de la cabeza de los tornillos en cualquier dirección y permita el bloqueo.



**VARIAX
SISTEMA CLAVÍCULA**

Ficha Técnica N.23

Versión 1

Resistencia en el lugar adecuado: el diseño de las placas superiores diafisiarias específicas, presentan un soporte de refuerzo en el centro que suele coincidir con un área de conminución.

Contorneado de la placa: Todas las placas Variax son pre-contorneada para adaptarse a la amplia gama de las anatomías. Aunque no es necesario, las placas pueden ser contorneadas para adaptarse a la anatomía de cada paciente.

Boqueo o no bloqueo: Los agujeros circulares en el bloqueo de las placas proporcionan una opción para utilizar tornillos de bloqueo o no de acuerdo a las condiciones clínicas del paciente.

Tornillos de 2.7mm o 3.5mm: Cada agujero de cada placa se puede utilizar ya sea con un tornillo de 3,5 mm o 2,7 mm, dándole la opción de tamaño de tornillo basado en la anatomía, el tipo de fractura, y la calidad del hueso.

Sistema de código de colores: El sistema de codificación de colores de placas, tornillos, instrumentos ayuda a identificar los componentes durante la cirugía.

Placa gancho: La placa tiene un gancho anatómicamente pre-contorneado para a la parte inferior del acromion y ayuda a reducir el impacto y carga en la superficie del hueso. En los orificios ovalados solo se pueden usar tornillos de cortical y los orificios redondos, aceptan tornillos de cortical y bloqueo.



AMAREY NOVA MEDICAL S.A.

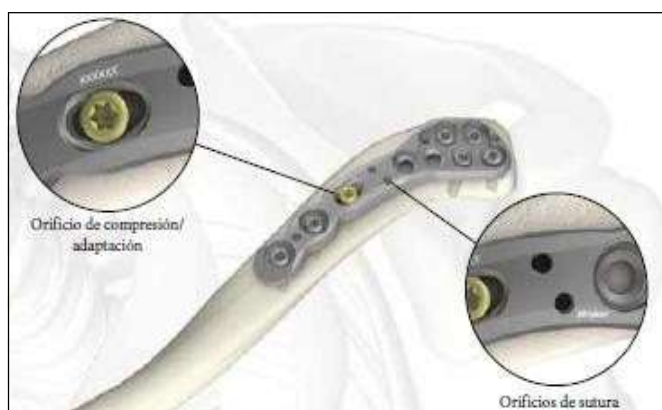
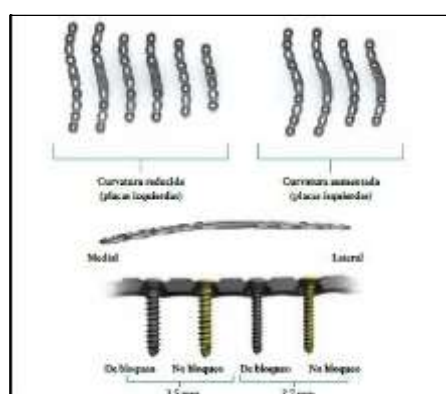
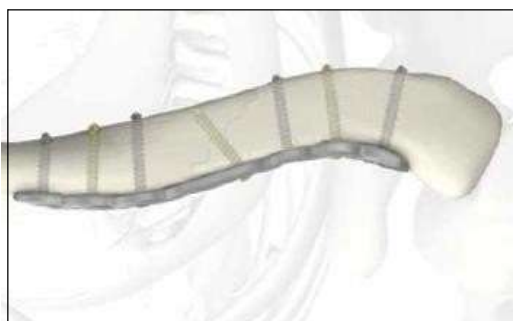
stryker®



VARIAX SISTEMA CLAVÍCULA

Ficha Técnica N.23

Versión 1





AMAREY NOVA MEDICAL S.A.

stryker®

	VARIAX SISTEMA CLAVÍCULA	Ficha Técnica N.23
		Versión 1

Ficha Técnica	Variax Sistema de fijación Clavícula		
Nombre:	Variax sistema de fijación clavícula		
Marca:	Stryker		
Fábrica:	Stryker		
Registro Sanitario:	2008DM-0002104		
Composición:	Titanio		
País de Origen:	Estados Unidos		
Placa superior lateral			
Referencias		Largo de la placa	Orificios
628205		98mm - izquierda	5
628225		98mm - derecha	5
628207		122mm - izquierda	7
628227		122mm - derecha	7
Placas Puente		Largo de la placa	Orificios
628046		99mm - izquierda	6
628066		99 mm - derecha	6
628048		122mm - izquierda	8
628068		122 - derecha	8
Placa superior diafisaria curva disminuida			
Referencias		Largo de la placa	Orificios
628006		75mm - izquierda	6
628026		75mm - derecha	6
628007		88mm - izquierda	7
628027		88mm - derecha	7
628008		99mm - izquierda	8
628028		99mm - derecha	8

Placa superior diafisiaria curva aumentada		
Referencias	Largo de la placa	Orificios
628108	97mm - izquierda	8
628128	97mm - derecha	8
Placa Puente	Largo de la placa	Orificios
628146	97mm - izquierda	6
628166	97mm - derecha	6
628148	120mm- izquierda	8
628168	120mm- derecha	8
Placas superiores laterales	Largo de la placa	Orificios
628205	98mm - izquierda	5
628225	98mm - derecha	5
628207	122mm - izquierda	7
628227	122mm - derecha	7
Placas anteriores diafisiarias	Largo de la placa	Orificios
628306	75mm izq/der	6
628307	86mm izq/der	7
628308	97mm izq/der	8
Placas anteriores laterales	Largo de la placa	Orificios
628406	59mm izq/der	6
628407	72mm izq/der	7
628408	83mm izq/der	8
PLACA GANCHO		
628505S	Gancho 12 izq	5
628515S	Gancho 12 der	5
Tornillo de Bloqueo 3.5mm Autorroscantes		
Referencia	Longitud	
614608	8mm	
614610	10mm	
614612	12mm	
614614	14mm	
614616	16mm	
614618	18mm	
614620	20mm	
614622	22mm	
Tornillo de Cortical 3.5mm Autorroscantes		
614810	10mm	
614812	12mm	
614814	14mm	
614816	16mm	
614818	18mm	
614820	20mm	
614822	22mm	
614824	24mm	
614826	26mm	
Tornillo de Bloqueo 2.7 mm Autorroscantes		

614512	12mm
614514	14mm

614516	16mm
614518	18mm
614520	20mm
614522	22mm
614524	24mm
Tornillo de Cortical 2.7 mm Autorroscante	
614712	12mm
614714	14mm
614716	16mm
614718	18mm
614720	20mm
614722	22mm
614724	24mm